

Информация
о Всероссийском открытом уроке профессиональной навигации
«ПроеКТОриЯ» 1 сентября 2017 г.

Проблема, волнующая каждого старшеклассника независимо от места их проживания – это выбор профессии. Изменения в технологиях стремительно меняют рынки труда. Появляются новые индустрии, исчезают или видоизменяются привычные профессии. Трансформируется сам характер труда.

Как узнать об этих изменениях? Как связан выбор ВУЗа с будущим местом работы?

Помочь найти свое призвание старшеклассникам помогут ведущие отечественные работодатели.

Новый образовательный онлайн-формат дает возможность старшеклассникам со всей России познакомиться с отраслями и профессиями будущего, принять участие в онлайн голосовании за проект, с которым им хотелось бы связать свою профессиональную траекторию.

Организация участия в режиме интернет-трансляции:

В режиме интернет-трансляции к уроку могут подключаться как классы и аудитории школ, так и самостоятельно старшеклассники с домашнего компьютера или любого гаджета (смартфона, планшета) на главной странице портала «ПроеКТОриЯ» (<http://proektoria.online/>), а также в группах ПроеКТОрии в социальных сетях Вконтакте <https://vk.com/proektoria> и Одноклассниках <https://ok.ru/proektoria>. Трансляция открытая, регистрация не требуется.

В целях охвата максимально возможного количества заинтересованных школьников предполагается подключение **всех школ региона, имеющих техническое оснащение соответствующее требованиям**. Также необходимо довести со сведения старшеклассников (9 – 11 класс) возможность индивидуального подключения.

Расписание урока:

Лекции и мастер-классы продолжительностью до 20 минут будут проходить 1 сентября 2017 г. с 9:00 до 15:00 МСК. Расписание лекций прилагается.

Принять участие в уроке в режиме интернет-трансляции школьники смогут как в течение всего дня, так и во время конкретной лекции.

Участие в **ГЛАВНОЙ ЛЕКЦИИ** одновременно предлагается принять всем школам подключённым к интернет-трансляции.

Технические требования к оснащению аудитории для участия в уроке в режиме интернет-трансляции:

ВАЖНО! В связи с тем, что интернет-трансляция открытого урока проводится при использовании серверов социальных сетей Вконтакте (vk.com, vkuserlive.com) и Одноклассников (ok.ru) необходимо снять контентную фильтрацию социальных сетей на все время интернет-трансляции открытого урока (для этого необходимо обратиться к провайдеру интернет-услуги или системному администратору учреждения).

1. Стабильное Интернет соединение с входящей скоростью не менее 2 Мбит/сек.

2. Доступность серверов Вконтакте (vk.com) и Одноклассников (ok.ru).

3. Рекомендуемый браузер для просмотра трансляции – Chrome последней версии. Возможно использование других браузеров, обновленных до последней версии. **ВАЖНО! Браузер Internet Explorer (IE) не поддерживается.**

4. Установленный компонент для веб-браузера — Adobe Flash Player последней версии.

5. Для проведения тестирования онлайн-трансляции подключитесь к любой трансляции с пометкой «LIVE» в разделах «Видео» социальных сетей <https://vk.com/video> и <https://ok.ru/video/liveApp>

Трансляция доступна для просмотра со школьного компьютера в компьютерном классе или аудитории путем вывода на плазму или экран.

Трансляция также доступна для просмотра на смартфонах и планшетах – в мобильной версии и в приложениях VK и ОК в группах ПроеКТОриЯ <https://vk.com/proektoria>, <https://ok.ru/proektoria>. Подписчики групп ПроеКТОриЯ получают системные уведомления о начале трансляции.

Кроме того, предусмотрена возможность интерактивного участия старшеклассников в уроке – зрители могут задавать вопросы в комментариях к трансляции, а также участвовать в опросах, анонсированных в группах <https://vk.com/proektoria>, <https://ok.ru/proektoria>. Участие в голосовании возможно со стационарного компьютера подключенного к интернету, мобильного устройства (смартфоны и планшеты), имеющего доступ в Интернет. При наличии в школах беспроводного интернета (wi-fi), предлагается предусмотреть возможность подключения старшеклассников для участия в голосовании.

Телефон для справок по техническим вопросам:

8 (926) 107-07-31, Лузановский Максим

**Программа дня
Всероссийского открытого урока по профессиональной навигации «ПроеКТОриЯ»
1 сентября 2017 г.**

время	мероприятие	Описание
9:00-9:03	Приветствие руководителя Организационного комитета по подготовке и проведению Всероссийского форума «Будущие интеллектуальные лидеры России», полномочного представителя Президента Российской Федерации в Центральном федеральном округе Александра Беглова	
Лекции в TED формате:		
9:03-11:00	Президент ПАО «Ростелеком» Михаил Эдуардович Осеевский	ПАО «Ростелеком» Мир уже не будет прежним. Уже не за горами время, когда ты сможешь смотреть потоковое видео в формате Blue Ray, или звонить космонавту прямо на орбиту! Такие возможности не появляются сами по себе, их создают реальные люди, и может это будешь именно ты? Самые прорывные и перспективные технологии мира связи в лекции президента Ростелекома Михаила Осеевского!
	Президент ОАО «РЖД» Олег Валентинович Белозеров	Мы – самая большая страна в мире и наше единство задается транспортными связями. Москва – Владивосток за 3 дня на поезде – совсем не фантазия, а реалии, которые ждут нас в недалеком будущем. Время и расстояние уже не будут ограничением, а возможностям развития не будет предела. Обо всем этом можно будет поговорить с президентом строительно-транспортной компании РЖД -Олегом Белозеровым.

<p>Генеральный директор, Председатель Правления ПАО «Россети» Олег Михайлович Бударгин</p>	<p>Россети Каждое утро ты встаешь и включаешь свет. Все это благодаря электричеству, которое идет по сетям в твой дом. Но задумывался ли ты когда-нибудь о том, какое количество энергии расходуется ежедневно и как можно ее сберечь? О новых технологиях энергосбережения, таких как светодиодные технологии, теплонакопители и тепловые насосы, система «Умный дом», гелиоактивные здания, новые виды энергосберегающих окон, ты сможешь поговорить на лекции генерального директора компании Россети Олега Бударгина.</p>
<p>Госкорпорация «Роскосмос»: включение с орбиты с МКС. летчики-космонавты Сергей Николаевич Рязанский и Федор Николаевич Юрчихин</p>	<p>РОСКОСМОС Ты хочешь узнать как проходит обычный день космонавта на орбите? Зачем Земле МКС и что изучают на станции? Какие технологии обеспечат человечеству следующий космический рынок, и самое главное - как ты можешь быть этому полезен? Подключайся к лекции космонавтов Сергея Рязанского и Федора Юрчихина прямо с орбиты с борта МКС.</p>
<p>Генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Алексей Евгеньевич Лихачев</p>	<p>Росатом Энергия ядра – феномен, который подарил нам реакторы на быстрых нейтронах, атомный флот, плавучую АЭС – направления, в которых Россия является первопроходцем. Хочешь включиться в проекты мирового уровня и решать задачи на передовом крае науки?</p>

		Об этих возможностях расскажет генеральный директор Росатома Алексей Лихачев.
	Генеральный директор АО «Концерн ВКО «Алмаз – Антей» Ян Валентинович Новиков	<p>Концерн ВКО «Алмаз – Антей» Ты знаешь, как можно остановить самолет? А знаешь ли ты, как можно остановить ракету? Всего лишь две аббревиатуры - ПРО и ПВО – но означают так много для безопасности любого государства. Защищать родину – девиз для инженера в компании Алмаз-Антей. Как стать профессионалом и сохранить мирное небо над головой можно спросить у генерального директора компании Алмаз – Антей Яна Новикова.</p>
	Председатель Совета директоров компании Р-Фарм Алексей Евгеньевич Репик	<p>ГК «Р-Фарм» Среди наиболее ожидаемых врачами и пациентами лекарств - препараты, способные в корне изменить лечение сердечно-сосудистых заболеваний, онкологии, сахарного диабета. Однако, от создания лекарства до аптечной полки – годы испытаний и клинических исследований. Председатель совета директоров компании Р-Фарм Алексей Репик расскажет о том, какие профессии будут востребованы в биотехе в ближайшие годы.</p>

	<p>Председатель государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)» Сергей Николаевич Горьков</p>	<p>Хочешь узнать что такое децентрализованная финансовая система и что от этого изменится? Криптовалюты начинают прочно входить в нашу жизнь, вызывая противоречивое отношение разных игроков рынка. Сформируй свое собственное мнение на лекции председателя правления Внешэкономбанка Сергея Горькова.</p>
11:00-13:00	Перерыв на обед	
13:00-13:40	Всероссийский открытый урок «Россия, устремленная в будущее»	
13:40-14:20	<p>Блиц вопрос-ответ с руководителями компаний</p> <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Президент ПАО «Ростелеком» Михаил Эдуардович Осеевский • Президент ОАО «РЖД» Олег Валентинович Белозеров • Генеральный директор, Председатель Правления ПАО «Россети» Олег Михайлович Бударгин • Генеральный директор Госкорпорации «Росатом» Алексей Евгеньевич Лихачев • Генеральный директор АО «Концерн ВКО «Алмаз – Антей» Ян Валентинович Новиков • Председатель Совета директоров компании Р-Фарм Алексей Евгеньевич Репик • Председатель государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)» Сергей Николаевич Горьков 	